TRAITE DE COOPERATION EN MATIERE DE BREVETS

10/040 214

PCT

REC'D 1 0 SEP 2001

WIPO

CPCT

RAPPORT D'EXAMEN PRÉLIMINAIRE INTERNATIONAL

(article 36 et règle 70 du PCT)

D:0	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Référence du dossier du deposant ou du mandataire Cas 1813PCT/JL	POUR SUITE À DONNER	Voir la notification de transmission du rapport d'examen préliminaire international (formulaire PCT/IPEA/416)
Demande internationale n°	Date du dépôt international	Date de priorité (jour/mois/année)
PCT/EP 00/07535	(jour/moisjannée) 03/08/2000	11/09/1000
Classification internationale des brevets (Cl	1	11/08/1999
Déposant	H02K51/00	
THE SWATCH GROUP MANAGEM	ENT SERVICES AG et	al
and material, est a mismis an depo	saut comormement a l'article 3	l'administration chargée de l'examen préliminaire 6.
2. Ce RAPPORT comprend 4	feuilles, y comprise la p	ésente feuille de couverture.
l'administration chargée de l'o Instructions administratives d	e oase au present rapport ou de examen préliminaire internation lu PCT).	la description, des revendications ou des dessins qui ont e feuilles contenant des rectifications faites auprès de al (voir la règle 70.16 et l'instruction 607 des
Ces annexes comprennent	feuilles.	
3. Le présent rapport contient des ind	lications relatives aux points su	ivants:
$I[\overline{X}]$ Base du rapport		
II Priorité		
	d'oninion quant à la	Manage set to the control of the con
industrielle	и оринон циаль а та поичении	e, l'activité inventive et la possibilité d'application
IV Absence d'unité de l'inve	ention	
V \(\overline{\chi} \) Déclaration motivée qua citations et explications	ent à la nouveauté l'astivité inve à l'appui de cette déclaration	entive et la possibilité d'application industrielle;
VI Certains documents cités	3	
VII 🔃 Irrégularités dans la dem	ande internationale	
VIII Observations relatives à	la demande internationale	
_		
Date de présentation de la demande d'examer international	n préliminaire Date	d'achèvement du présent rapport
15/02/2001		0 5. 09. 01
Nom et adresse postale de l'administration ch réliminaire international	argée de l'examen Fonct	765
Office Européen des Brevets D-80298 Munich Tel. (+ 49-89) 2399-0, Tx: 5236 Fax: (+ 49-89) 2399-4465		Offmaire autorise
rmulaire PCT/IPEA/409 (feuille de couvertu	re) (juillet 1998) (20/07/200	1)

RAPPORT D'EXAMEN PRELIMINAIRE INTERNATIONAL

Demande Internationale N°

PCT/EP00/07535

I. Base du rapport

1. Le pro taite d	ésent r conforr	rapport a été rédigé mément à l'article 1	é sur la base(Les feuilles de ren 14 sont considérées, dans la pré	placement qui ont été remises à l'office récepteur en réponse à une invitati sente opinion, comme "initialement déposées".;)
	X	la demande inte	ernationale telle qu'initialement d	éposée
		la description,	pages	, telles qu'initialement déposées
			pages	, déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
			pages	, déposées sous couvert d'une lettre du
		les revendication	ns ri ^{es}	, telles qu'initialement déposées
			U _o ,	, telles que modifiées en vertu de l'article 19
			N° ⁵	, déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
			u _{ot}	, déposées sous couvert d'une lettre du
		les dessins, feui	lles / fig.	, telles qu'initialement déposées
		feuil	lles / fig.	 déposées avec la demande d'examen préliminaire internationale
		feuil	lles / fig,	, déposées sous couvert d'une lettre du
2. Les moc	lificatio	ons ont entraîné l'ai	nnulation	
		de la description, p	pages	
		des revendications	s, n°°	
		des dessins, feuille	es / fig.	
3.	Le pré: l'expos	sent rapport a été f sé de l'invention tel	formulé abstraction faite (de cer qu'il a été déposé, comme il es	aines) des modifications, qui ont été considérées comme allant au-delà de indiqué dans le cadre supplémentaire (Règle 70.2 c)).
4. Observati	ions co	omplémentaires, le	cas échéant :	

PCT/EP00/07535

 V. Déclaration motivée selon l'article 35.2) quant à la nouveauté, l'activité inventive et la possibilité d'application industrielle; citations et explications à l'appui de cette déclaration

1. Déclaration

Nouveauté	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON
Activité inventive	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON
Possibilité d'application industrielle	Revendications	1 - 10	OUI
	Revendications	aucune	NON

2. Citations et Explications

1) Concernant la revendication 1:

- a) La revendication 1 se rapporte à une transmission électromagnétique à variation continue de type à flux axial et comprenant un premier rotor lié à l'arbre d'entrée, un deuxième rotor lié à l'arbre de sortie et un ensemble statorique, ces éléments étant du type discoïde ;
- b) l'état de la technique le plus proche est représenté par le document WO-A-9939426 qui décrit une telle transmission ;
- c) l'invention a pour but d'élargir la plage des vitesses et d'optimiser le fonctionnement de la machine ;
- à cet effet, la transmission selon la revendication 1 prévoit des moyens de déplacement pour déplacer axialement un des éléments discoïde de façon à modifier l'entrefer axial;
- e) une telle caractéristique n'est ni connue, ni immédiatement dérivable de l'état de la technique tel qu'il ressort du rapport de recherche ;
- f) par conséquent l'objet de la revendication 1 satisfait aux exigences de l'article 33(2) et (3) PCT.

PCT/EP00/07535

2) Concernant les revendications 2 à 10 :

Ces revendications dépendants décrivent des formes particulières de l'invention et peuvent également être considérées comme nouvelles et inventives aux termes de l'article 33(2) et (3) PCT.

3) La possibilité d'application industrielle de la transmission électromagnétique selon les revendications 1 à 10 est évidente.